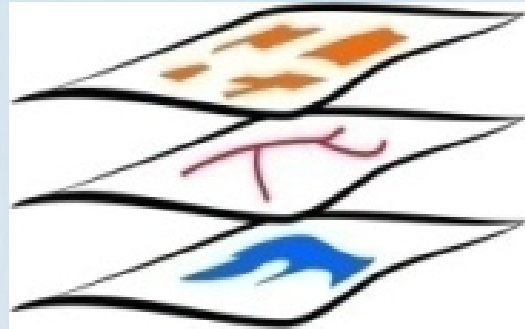




# Vedlejší výstupy projektu Digitální mapa veřejné správy



**legislativní podpora vedení technické mapy obce  
průzkum uživatelských požadavků na ortofoto**

Eva Kubátová, manažerka projektu Digitální mapa veřejné správy  
Jiří Čtyroký, člen pracovního týmu pro projekt Digitální technická mapa



# Obsah

---

- Úvod
- Projekt Digitální mapa veřejné správy
- Digitální technická mapa – řešená problematika
- Legislativní změny na podporu vedení technických map
- Vzorová vyhláška „o vedení technické mapy obce“
- Průzkum uživatelských požadavků na ortofoto
- Vyhodnocení průzkumu ortofoto
- Závěry průzkumu ortofoto
- Závěr

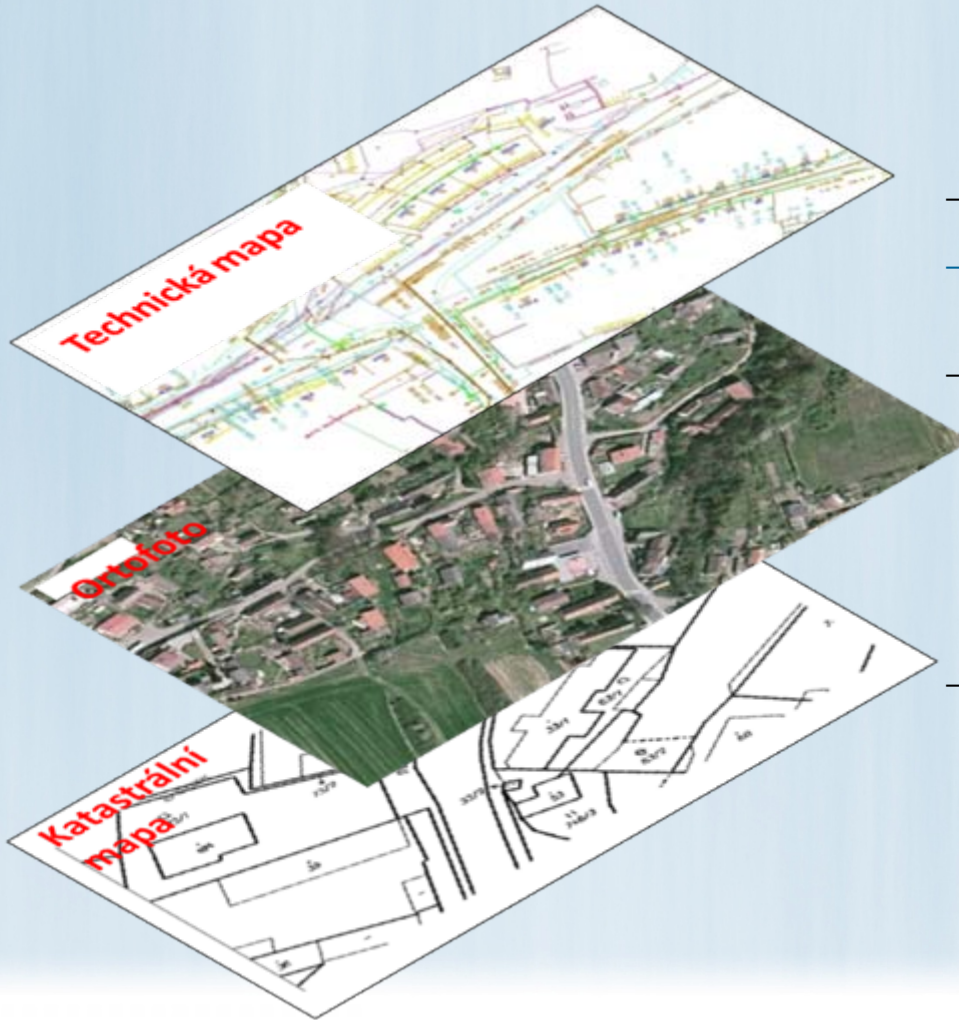


# Projekt Digitální mapa veřejné správy

- stěžejní eGovernment projekt v oblasti prostorových informací
- Memorandum o projektu Digitální mapa veřejné správy z roku 2008
- organizace a financování
  - koordinace: MV
  - **nositelé: kraje**
  - spolupráce: správci TI, hl. m. Praha, profesní sdružení, akademická sféra
  - finanční podpora EU – výzva č. 8 IOP, část DMVS
    - typizovaný projekt Účelová katastrální mapa
    - typizovaný projekt Nástroje pro tvorbu a údržbu územně analytických podkladů
    - typizovaný projekt **Digitální technická mapa**
- základní informace a dokumenty: [www.dmvs.gov.cz](http://www.dmvs.gov.cz)
- podrobné informace: Veřejná správa č. 21 ze dne 19. 11. 2011



# Digitální mapa veřejné správy



- je hlavním výstupem projektu
- **základní lokalizační mapa pro agendy a informační systémy veřejné správy**
- je tvořena:
  - katastrální mapou
  - ortofotomapou
  - technickou mapou obce (je-li vedena)
- je zmíněna v zákoně č. 111/2009 Sb., o základních registrech, § 36



# Digitální technická mapa

## Řešené problémy

- **provozní model DTM kraje**
  - Smlouvy o spolupráci mezi kraji a zástupci správců technické infrastruktury
  - Diskutován provoz – vzniká metodika vedení digitální technické mapy kraje
- **standard dat DTM kraje**
  - Připraveno zadání zpracování základní datové specifikace formátu výměny dat pro elektronickou podobu základního obsahu technické mapy obce
- **aktualizace elektronické podoby obsahu DTM kraje**
  - Aktivní spolupráce na novelizaci stavebního zákona, zeměměřického zákona a souvisejících právních předpisech
  - Příprava vzorové Vyhlášky o TMO



# Legislativní změny na podporu vedení technických map

- byl **vypracován a** v rámci novelizace stavebního zákona a souvisejících zákonů **předložen návrh legislativních změn**
- spolupráce: MV, MMR, ČÚZK a KGK
- podařilo se doplnit:
  - **povinnost stavebníkovi ohlásit a doložit změny týkající se obsahu technické mapy obce**, pokud ji obec vede (§ 121 odst. 1 stavebního zákona)
  - **zmocnění pro obce stanovit obecně závaznou vyhláškou obsah technické mapy nad rámec základního obsahu technické mapy obce a pravidla správy technické mapy obce** (do § 20 zeměměřického zákona)



# Vzorová vyhláška

## „o vedení technické mapy obce“

- **novela stavebního zákona a 14 souvisejících zákonů** vládou schválena dne 21.12.2011 usnesením č. 949, PS schváleno na 47. schůzi dne 19.9.2012, prezidentem republiky podepsáno 1. 10. 2012
- **účinnost zákona od 1. ledna 2013**
- jako metodický materiál byla v rámci činnosti pracovních týmů projektu DMVS vypracována
  - **vzorová vyhláška „o vedení technické mapy obce“**
    - 3 strany A4
    - příloha - Obsah technické mapy nad rámec základního obsahu technické mapy obce
    - odůvodnění
    - ke stažení na [www.mvcr.cz](http://www.mvcr.cz)



# Průzkum uživatelských požadavků na ortofoto

- cíl dotazníkového šetření
  - zajistit základní přehled o využívání ortofotomap ve veřejné správě
  - získat informace, které budou představovat důležitou zpětnou vazbu pro tvorbu ortofotomapy ČR v následujících obdobích
- respondenti
  - ústřední orgány státní správy
  - krajské úřady
  - všechny obce ČR
- bylo zjišťováno např.
  - význam ortofot pro činnost dotázaného subjektu
  - dostačující perioda aktualizace
  - priorita parametrů ortofot
  - typ v současnosti používaných ortofot
  - výše finančních prostředků vynaložených na ortofota v posledních 3 letech
- ve spolupráci MV, ÚRM hl. m. Praha a ČÚZK, v období 05–07/2012





# Vyhodnocení průzkumu ortofoto

---

- bylo přijato 668 odpovědí
  - 659 obcí
    - hl. m. Praha
    - 18 statutárních měst
    - 105 obcí s rozšířenou působností
    - 535 dalších obcí
  - 11 krajů
  - 11 ministerstev
  - 5 jiných subjektů VS
  - 2 správci technické infrastruktury



# Závěry průzkumu ortofoto

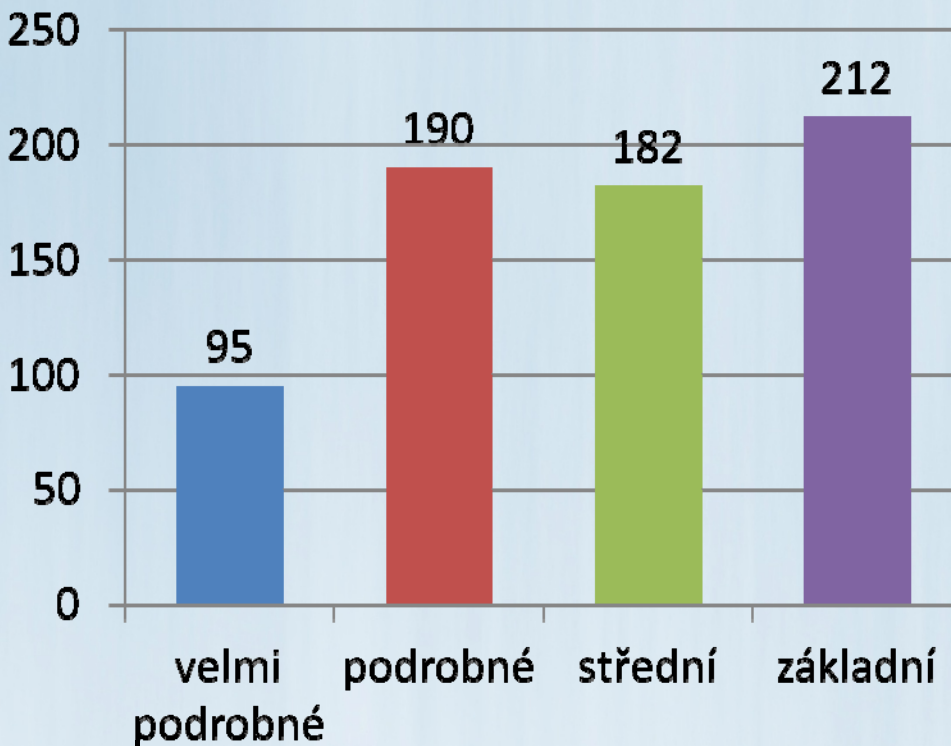
---

- neexistuje jednotná cílová skupina „VS“
- hlavní skupiny požadavků dle druhu subjektu:
  - „malé“ obce
  - obce s rozšířenou působností
  - kraje
  - ministerstva a centrální orgány

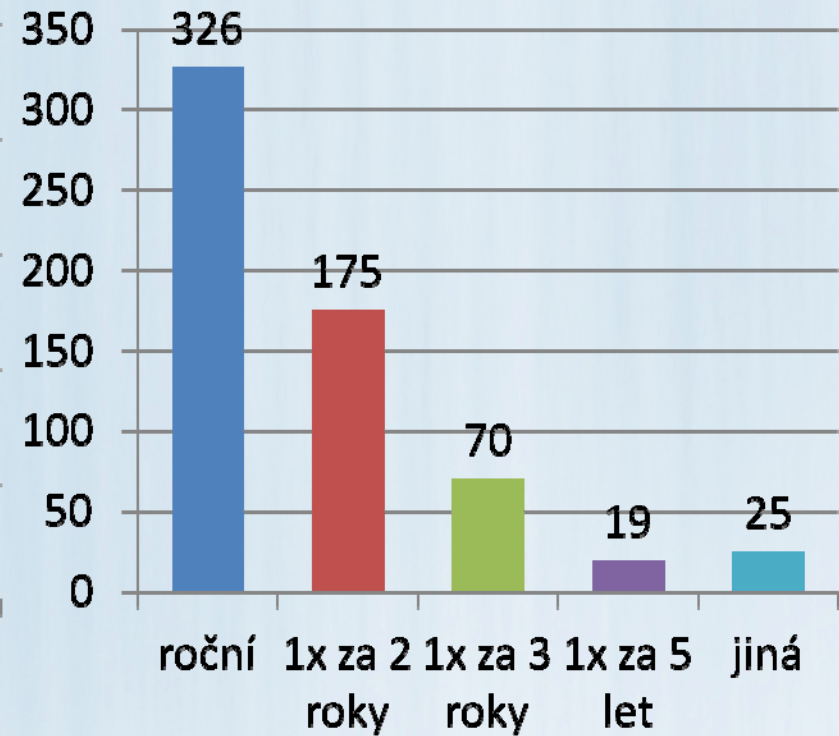


# „Malé“ obce – 612 odpovědí

## Rozlišení



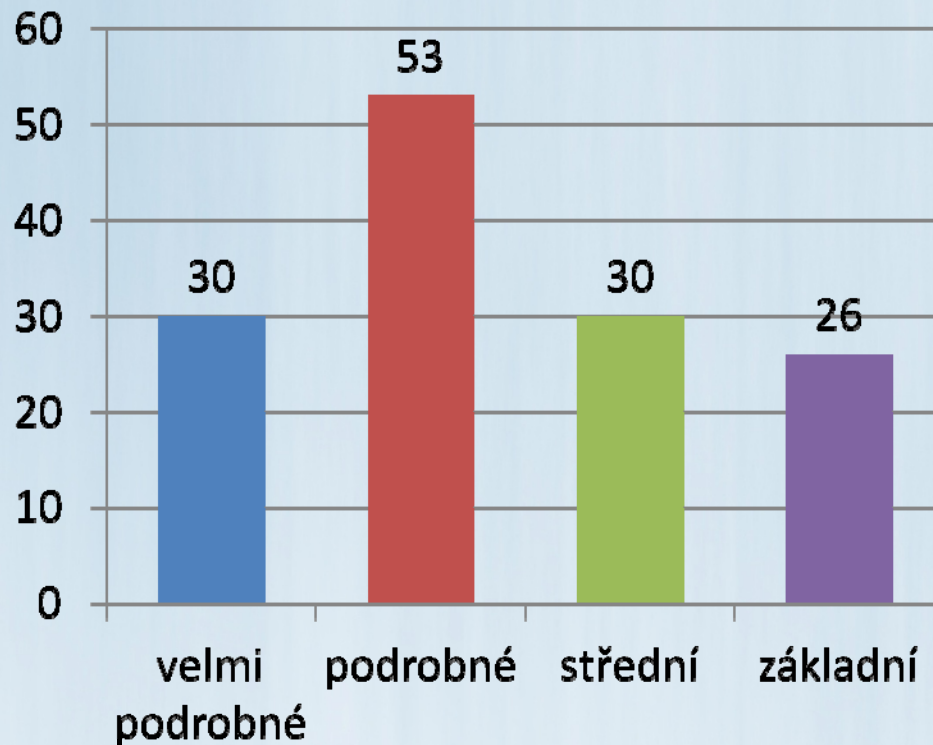
## Perioda



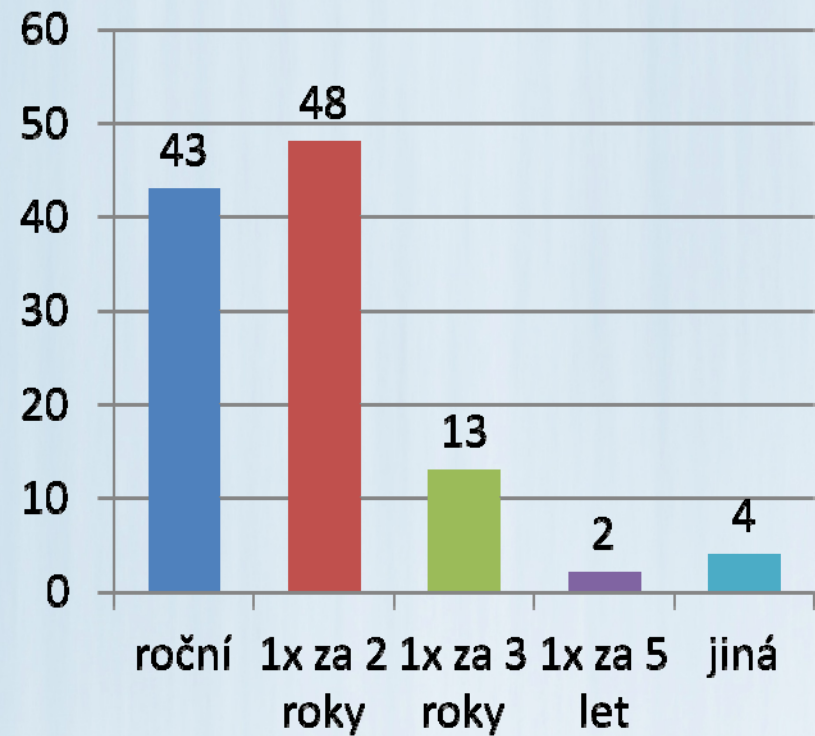


# ORP – 105 odpovědí

## Rozlišení



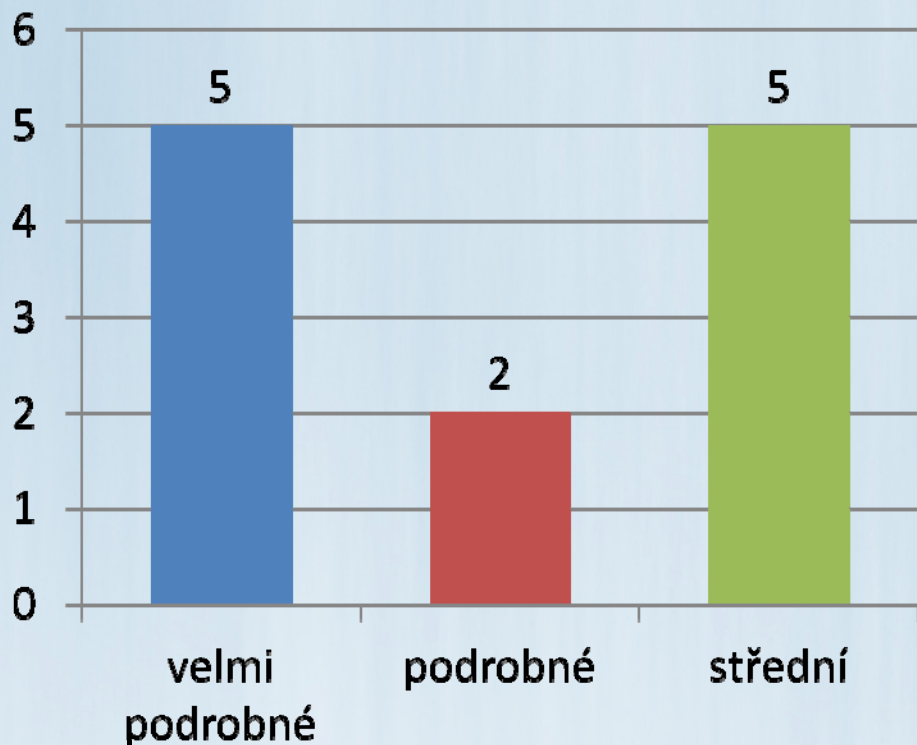
## Perioda



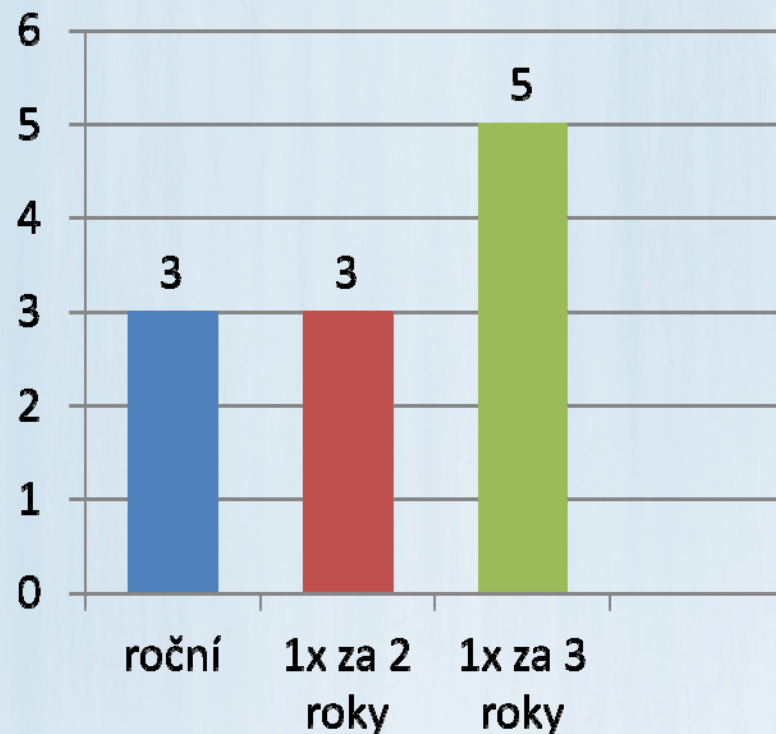


# Kraje a Praha – 12 odpovědí

## Rozlišení



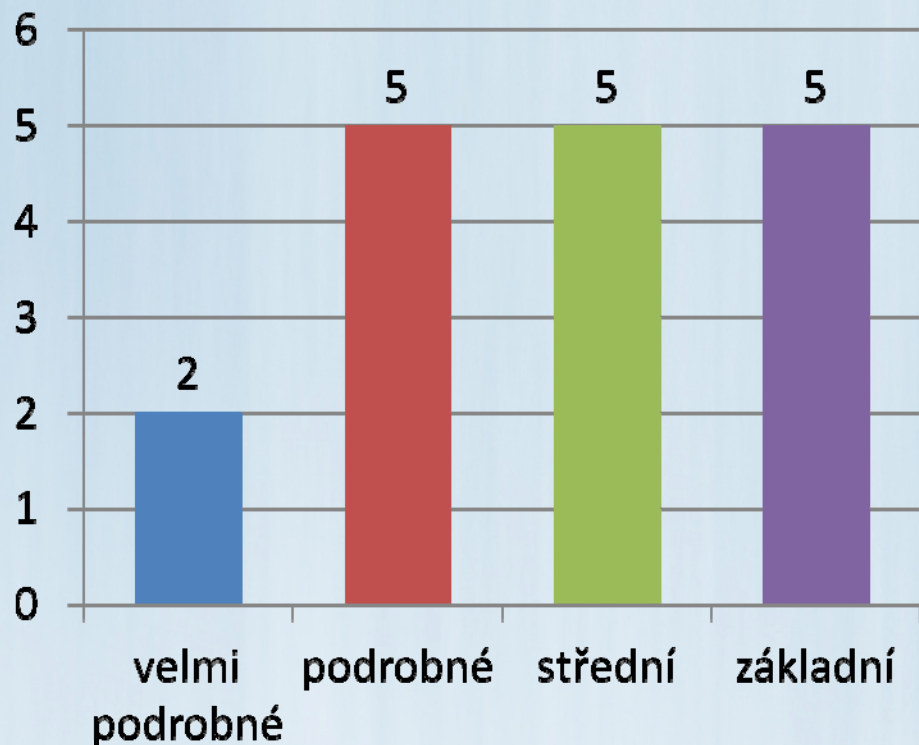
## Perioda



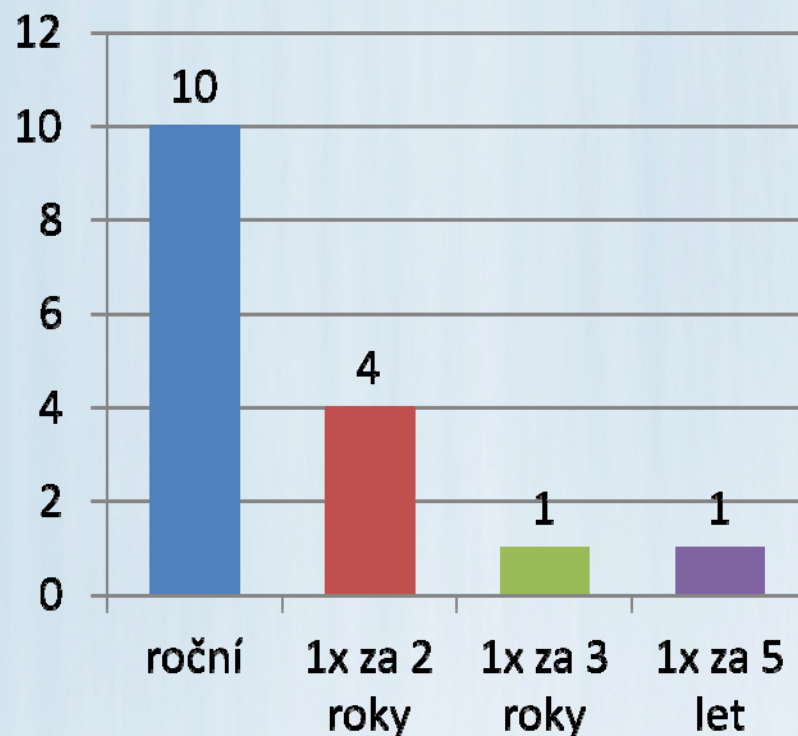


# Ministerstva a jiná VS – 11 odpovědí

## Rozlišení



## Perioda2





# Společné požadavky na ortofoto

---

- lze identifikovat rozhodující společné požadavky
  - perioda aktualizace: 1–2 roky
  - rozlišení: většinou cca 10–20 cm/px
  - polohová přesnost: optimálně shodná s polohovou přesností DKM
  - požadavek: celistvost snímkování
  - období snímkování není tak významné.
  - forma poskytování: služby i soubory



# Závěr

---

Děkujeme za pozornost!

Eva Kubátová, [eva.kubatova@mvcz.cz](mailto:eva.kubatova@mvcz.cz)

Jiří Čtyroký, [ctyroky@urm.mepnet.cz](mailto:ctyroky@urm.mepnet.cz)